

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

JMC Motorenöl Extra 5W30 MU1

Datum revize: 25.11.2025

Strana 1 z 9

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1. Identifikátor výrobku**

JMC Motorenöl Extra 5W30 MU1

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**Použití látky nebo směsi**

Lubrikační činidlo

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: Johannes J. Matthies GmbH & Co. KG

Název ulice: Hammerbrookstr. 97

Místo: D-20097 Hamburg

Telefon: + 49 (0) 40 2 37 21-0

Fax: + 49 (0) 40 2 37 21-363

E-mail: info@matthies.de

Internet: www.matthies.de

Informační oblast: Abteilung Produktsicherheit

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé

+ 49 (0) 40 2 37 21-0

situace:**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

2.2. Prvky označení**Nařízení (ES) č. 1272/2008****Zvláštní značení u speciálních směsí**

EUH208 Obsahuje calcium sulfonate (polymer), Calcium sulphonate, borated, polymer. Může vyvolat alergickou reakci.

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3. Další nebezpečnost

Výrazné nebezpečí uklouznutí na rozsypaném / vylitém produktu.

Zamezit nekontrolovanému úniku produktu do životního prostředí.

Rušivý endokrinní potenciál: žádné/nikdo $\geq 0,1$ %

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.2. Směsi**

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

JMC Motorenöl Extra 5W30 MU1

Datum revize: 25.11.2025

Strana 2 z 9

Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	GHS klasifikace	
72623-87-1	low viscosity mineral oil	20 - < 50 %
	276-738-4	649-483-00-5
	01-2119474889-13	
	Asp. Tox. 1; H304	
	calcium sulfonate (polymer)	0,1 - < 1 %
	Skin Sens. 1B; H317	
	Calcium sulphonate, borated, polymer	0,1 - < 1 %
	Repr. 2, Skin Sens. 1B; H361d H317	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
72623-87-1	276-738-4	low viscosity mineral oil	20 - < 50 %
		orální: LD50 = > 5000 mg/kg	
		calcium sulfonate (polymer)	0,1 - < 1 %
		Skin Sens. 1B; H317: >= 2 - 100	
		Calcium sulphonate, borated, polymer	0,1 - < 1 %
		Repr. 2; H361d: >= 17,15 - 100 Skin Sens. 1B; H317: >= 2 - 100	

Jiné údaje

IP 346: Dimethylsulfoxid (DMSO)-Extrakce < 3 %

Poznámka L & N žádné/nikdo Karcinogenní účinky (Nařízení (EG) č. 1272/2008 VI)

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1. Popis první pomoci****Všeobecné pokyny**

Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Při jakýchkoliv pochybnostech nebo projeví-li se symptomy, poraďte se s lékařem.

Při vdechnutí

Zajistit přívod čerstvého vzduchu. Při dýchacích potížích: Volejte lékaře.

Při styku s kůží

Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

Při zasažení očí

Při zasažení očí je otevřené okamžitě vymývat po dobu 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Při požití

Ihned vypláchnout ústa a zapít velkým množstvím vody.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Po styku s pokožkou: mírně dráždivý, ale bez povinné klasifikace.

Po kontaktu s očima: mírně dráždivý, ale bez povinné klasifikace.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1. Hasiva**

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

JMC Motorenöl Extra 5W30 MU1

Datum revize: 25.11.2025

Strana 3 z 9

Vhodná hasiva

Oxid uhličitý (CO₂). Suché hasivo. Proud vody.

V případě velkého požáru a velkého množství: pěna odolná vůči alkoholu. Proud vody (Voda s přísadou tenzidů)

Hasební zásah přizpůsobit prostředí.

Nevhodná hasiva

Silný vodní proud.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Tento materiál je hořlavý, ale ne vysoce hořlavý.

V případě požáru mohou vznikat: Produkty pyrolýzy, toxický

5.3. Pokyny pro hasiče

V případě požáru: Používejte autonomní dýchací přístroj. Plný ochranný oděv.

Další pokyny

K ochraně osob a ochlazování nádob v nebezpečné oblasti použijte proud vody. Plyny/páru/mlhu skropit vodním postřikem. Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy****Všeobecné informace**

Výrazné nebezpečí uklouznutí na rozsypaném / vylitém produktu.

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Zajistěte dostatečné větrání. Používat osobní ochranné prostředky.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8).

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Při úniku plynu nebo při úniku do vodních zdrojů, do půdy nebo do kanalizace informujte příslušné orgány.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**Pro zneškodnění**

Zabránit plošnému šíření (např. ohrazení nebo pomocí normých stěn). Odkrýt kanalizaci.

Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika.

Pro čištění

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent).

Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace.

Další informace

Zašpiněné předměty a podlahu důkladně očistěte podle předpisů pro životní prostředí.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

Likvidace: viz oddíl 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Zajistěte dostatečné větrání. Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Zabránit: produkce/tvorba aerosolu.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Běžná preventivní opatření protipožární ochrany.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

JMC Motorenöl Extra 5W30 MU1

Datum revize: 25.11.2025

Strana 4 z 9

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Neskladujte společně s: Oxidační činidlo, silný/á/é, Silná kyselina, Silný louh.

Další informace o skladovacích podmínkách

Chránit před: horko.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Lubrikační činidlo

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1. Kontrolní parametry****Jiné údaje o limitních hodnotách**Base oil, paraffinic (A: alveolární frakce): 5 mg/m³ (DFG-MAK 07 2022)Base oil, low viscosity (A: alveolární frakce): 5 mg/m³ (DFG-MAK 2017)**8.2. Omezování expozice****Vhodné technické kontroly**

Zajistit dostatečný přívod vzduchu a koncentrované odsávání na kritických místech.

Hygienická opatření

Před přestávkou a po práci umýt ruce. Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat. Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

Ochrana očí a obličeje

Použít vhodnou ochranu očí.

Při jemném rozptýlení/rozprášení/zamlžení: Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

Ochrana rukou

Používejte vhodné ochranné rukavice.

Vhodný materiál: NBR (Nitrilkaučuk)

Doba průniku >= 480 min

Tloušťka materiálu rukavic: >= 0,38 mm

Zabránit: Kontakt s pokožkou Dlouhodobý (opakovaně)

Při manipulaci s chemickými materiály je povoleno používat jen chemicky odolné rukavice s označením CE včetně čtyřmístného kontrolního kódu. Ochranné rukavice proti chemikáliím vybírejte v závislosti na koncentraci a množství nebezpečných látek na pracovišti. Doporučuje se konzultovat s výrobcem chemickou stálost výše uvedených ochranných rukavic pro speciální použití.

Ochrana kůže

Používejte vhodný ochranný oděv.

V kapsách u kalhot nemějte hadry nasáklé produktem.

Ochrana dýchacích orgánů

Obvykle není nutná osobní ochrana dýchacích cest.

Ochrana dýchacích cest je nutná při: Pára/tvoření aerosolu nebo mlhy, nedostatečnému větrání, překročení limitní hodnoty.

Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly.

Omezování expozice životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství:

Kapalný

Barva:

světle hnědý

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

JMC Motorenöl Extra 5W30 MU1

Datum revize: 25.11.2025

Strana 5 z 9

Zápach: charakteristický
 Prahová hodnota zápachu: nejsou stanoveny
 pH: nelze použít

Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání/bod tuhnutí: nejsou stanoveny
 Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: nejsou stanoveny
 Bod vzplanutí: 236 °C

Hořlavost

tuhý/kapalný: Tento materiál je hořlavý, ale ne vysoce hořlavý.

Meze výbušnosti - dolní: nejsou stanoveny
 Meze výbušnosti - horní: nejsou stanoveny
 Bod samozápalu: nejsou stanoveny
 Teplota rozkladu: nejsou stanoveny
 Tlak par: nejsou stanoveny
 Hustota (při 15 °C): 0,85 g/cm³
 Rozpustnost ve vodě: prakticky nerozpustný

Rozpustnost v jiných rozpouštědlech

nejsou stanoveny

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: nelze použít

Kinematická viskozita (při 40 °C): 70,88 mm²/s

Relativní hustota páry: nejsou stanoveny

9.2. Další informace

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je při skladování za normálních teplot prostředí stálý.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Horko.

10.5. Neslučitelné materiály

Oxidační činidlo, silný/á/é, Silná kyselina, Silný loup.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhelnatý, Oxid uhličitý, Produkty pyrolýzy, toxický

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****Akutní toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

JMC Motorenöl Extra 5W30 MU1

Datum revize: 25.11.2025

Strana 6 z 9

ETAsměs vypočítaný

ATE (orální) > 2000 mg/kg; ATE (dermální) > 2000 mg/kg; ATE (inhalační pára) > 20 mg/l; ATE (inhalační prach/mlha) > 5 mg/l

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
72623-87-1	low viscosity mineral oil					
	orální	LD50 mg/kg	> 5000	Potkan	Výrobce	OECD 401

Žíravost a dráždivost

Žíravost/dráždivost pro kůži: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Obsahuje calcium sulfonate (polymer), Calcium sulphonate, borated, polymer. Může vyvolat alergickou reakci.

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

Mutagenita v zárodečných buňkách: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2. Informace o další nebezpečnosti**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na člověka, protože žádné složky nespĺňují tato kritéria.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1. Toxicita**

Produkt není: Toxický pro životní prostředí.

Číslo CAS	Název	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen	Metoda	
72623-87-1	low viscosity mineral oil						
	Akutní toxicita crustacea	EL50 mg/l	> 10000	48 h	Daphnia	Výrobce	OECD 202
	Toxicita pro ryby	NOEC mg/l	> 1000	14 d	Piscis	Výrobce	
	Toxicita pro řasy	NOEC mg/l	> 100	3 d	Algae	Výrobce	OECD 201
	Toxicita crustacea	NOEC	10 mg/l	21 d	Daphnia	Výrobce	OECD 211

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Směsi: nelze použít

12.3. Bioakumulační potenciál

Směsi: nelze použít

12.4. Mobilita v půdě

Směsi: nelze použít

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

JMC Motorenöl Extra 5W30 MU1

Datum revize: 25.11.2025

Strana 7 z 9

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

Jiné údaje

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1. Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Likvidace podle úředních předpisů.

Přidělování katalogových čísel odpadů/názevů odpadů se provádí v souladu s vyhláškou EAK a v závislosti na konkrétním oboru a na konkrétním procesu.

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

130205 ODPADY Z OLEJŮ A ODPADY Z KAPALNÝCH PALIV (KROMĚ POKRMOVÝCH OLEJŮ A POLOŽEK V KAPITOLÁCH 05, 12 A 19); Odpadní motorové, převodové a mazací oleje; Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje; nebezpečný odpad

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky

130205 ODPADY Z OLEJŮ A ODPADY Z KAPALNÝCH PALIV (KROMĚ POKRMOVÝCH OLEJŮ A POLOŽEK V KAPITOLÁCH 05, 12 A 19); Odpadní motorové, převodové a mazací oleje; Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje; nebezpečný odpad

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samotnou.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**Pozemní přeprava (ADR/RID)****14.1 UN číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.4. Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)**14.1 UN číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.4. Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Přeprava po moři (IMDG)**14.1 UN číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.4. Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

JMC Motorenöl Extra 5W30 MU1

Datum revize: 25.11.2025

Strana 8 z 9

14.1 UN číslo:	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
14.2. Oficiální (OSN) poimenování pro přepravu:	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
14.4. Obalová skupina:	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: Ne

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádné informace nejsou k dispozici.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

nelze použít

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Informace o předpisech EU**

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 75

Údaje ke směrnici 2012/18/EU (SEVESO III):

Nepodléhá 2012/18/EU (SEVESO III)

Informace o národních právních předpisech

Pracovní omezení:

Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES).

Třída ohrožení vod (D):

2 - ohrožující vodu

Další pokyny

Kromě toho je třeba dodržovat národní právní předpisy!

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace**Zkratky a akronymy**

CAS: Chemical Abstracts Service (Služba chemických abstraktů)

CLP: Classification, Labelling and Packaging (klasifikace, označování a balení)

EU: Evropská unie

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals (Globálně harmonizovaný systém klasifikace, označování a balení chemických látek)

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (Registrace, hodnocení a povolování chemických látek)

UN: United Nations (Organizace spojených národů)

PBT: Persistent, Bioaccumulative, Toxic (perzistentní, bioakumulativní, toxická látka)

SVHC: Substance of Very High Concern (látka vzbuzující mimořádné obavy)

vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative (velmi perzistentní, velmi bioakumulativní)

ATE: Acute Toxicity Estimates (Odhad akutní toxicity)

BCF: Bio-Concentration Factor (biokoncentrační faktor)

DMEL: Derived Minimal Effect Level (odvozená minimální úroveň účinku)

DNEL: Derived No Effect Level (odvozená hladina, při které nedochází k žádnému účinku)

PNEC: Predicted No Effect Concentration (Předpokládaná koncentrace bez účinku)

VOC: Volatile Organic Compounds (těkavé organické sloučeniny)

DIN: Deutsches Institut für Normung e.V. (Německý institut pro standardizaci)

EN: European Standard (evropská norma)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

JMC Motorenöl Extra 5W30 MU1

Datum revize: 25.11.2025

Strana 9 z 9

ISO: International Organization for Standardization (Mezinárodní organizace pro normalizaci)
 IUCLID: International Uniform Chemical Information Database (Mezinárodní jednotná chemická informační databáze)
 LC50: Lethal Concentration, 50 % (Smrtelná koncentrace, 50 %)
 LD50: Lethal Dose, 50 % (Smrtelná dávka, 50 %)
 LL50: Lethal Loading, 50 % (smrtné zatížení, 50 %)
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development (Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj)
 EC50: Effective Concentration 50 % (Účinná koncentrace 50 %)
 M-Faktor: Multiplication Factor (multiplikační faktor)
 EL50: Effect Loading, 50 % (Účinná zátěž, 50 %)
 ErC50: Effective Concentration 50 %, growth rate (Účinná koncentrace 50 %, míra růstu)
 M-Faktor: Multiplication Factor (multiplikační faktor)
 NOEC: No Observed Effect Concentration (Koncentrace bez pozorovaného účinku)
 ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách)
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí)
 DGR: Dangerous Goods Regulations (Předpisy pro přepravu nebezpečného zboží)
 EmS: Emergency Schedules (Nouzové rozpisy)
 IATA: International Air Transport Association (Mezinárodní sdružení pro leteckou dopravu)
 IBC: Intermediate Bulk Container (Kontejner pro přepravu volně loženého zboží)
 ICAO: International Civil Aviation Organization (Mezinárodní organizace pro civilní letectví)
 IE: Industrial Emissions (průmyslové emise)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Mezinárodní námořní předpis pro nebezpečné zboží)
 LQ: Limited Quantity (omezené množství)
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships (Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování moře z lodí)
 MFAG: Medical First Aid Guide (Příručka první lékařské pomoci)
 RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail (Předpisy pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí)
 TI: Technical Instructions (Technické pokyny)

Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H361d	Podezření na poškození plodu v těle matky.
EUH208	Obsahuje calcium sulfonate (polymer), Calcium sulphonate, borated, polymer. Může vyvolat alergickou reakci.
EUH210	Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Jiné údaje

Údaje jsou založeny na dnešním stavu našich znalostí, nepředstavují však žádné zajištění vlastností výrobku a neprokazují žádný smluvní právní poměr. Příjemce našich výrobků musí na vlastní zodpovědnost dodržovat stávající zákony a ustanovení.

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)